188 OMNICHAPE FIBRE

PLANCHER CHAUFFANT eau basse température

P3 FIBRE

PRÉPARATION DES SUPPORTS

LES «PLUS» PRODUIT

- Utilisation intérieure/extérieure
- Enrichi en fibres
- Forte épaisseur : jusqu'à 40 mm en 2 passes en intérieur
- Résistance mécanique élevée
- Pompable
- Très bonne résistance au choc
- Réalisation de forme de pente ≤ 2 %
- Peut être peint

LES «PLUS» DÉVELOPPEMENT DURABLE

- Fabriqué en France

ÉMISSIONS DANS L'AIR INTÉRIEUR* A+ (A+ A B C)

*Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions)

▼ ENDUIT DE RAGRÉAGE ET DE DRESSAGE P3 FIBRÉ - SPÉCIAL EXTÉRIEUR

5 à 30 mm en 1 passe et jusqu'à 40 mm en 2 passes

DESCRIPTION DU PRODUIT

188 OMNICHAPE FIBRE est un enduit de sol enrichi en fibres, prêt au mouillage.
188 OMNICHAPE FIBRE permet la réalisation d'ouvrages d'interposition ou de ragréages pouvant être soumis à un trafic semi-industriel, pour l'intérieur et l'extérieur, dans le neuf comme en rénovation.
188 OMNICHAPE FIBRE est destiné à la confection de chapes minces ou de ragréages de sol de parking, garage particulier, aire de stockage. Ne sont pas visés les sols industriels lourds tels : chaudronnerie, aciérie, fonderie, laiterie…

DOMAINES D'APPLICATION

- **Sols** : intérieurs et extérieurs

Supports admissibles (1)

- Chape rapportée
- Chape incorporée
- Dalle surfacée en béton
- Élément préfabriqué
- Plancher chauffant (eau chaude et réversible) y compris chape fluide ciment sous AT
- Ancien carrelage (2)
- Peinture poncée
- Dalle plastique rigide
- Trace de colle

Le taux d'humidité résiduelle lors de la pose du ragréage doit être conforme à celui demandé dans les documents de mise en œuvre (CPT, DTU, AT) des supports ou revêtements concernés.

Revêtements associés

- Moquette (3)
- Revêtement plastique souple (3)
- Dalle plastique rigide (3)
- Parquet collé
- Carrelage
- Peinture et résine époxy

CARACTÉRISTIQUES

- **Présentation** : poudre grise
- **Densité apparente de la poudre** : 1,5 ± 0,1
- **Granulométrie** : 0 à 2 mm
- **Composition** : liants hydrauliques, charges minérales et adjuvants spéciaux

Caractéristiques d'utilisation (4)

- **Bonne fluidité** : jusqu'à 20 min
- **Durée de vie du mélange** : 40 min ± 10 min
- **Délai de mise en circulation légère** : 6 h ± 2 h
- **Délai avant recouvrement** : 1 à 3 jours par cm d'épaisseur

Performances (4)

- Adhérence initiale à 28 jours (MPa) : > 1
- Classe de résistance à la flexion : F4
- Classe de résistance à la compression : C16

RECOMMANDATIONS IMPORTANTES :
Pour un chantier réussi :

- Bien préparer le support : il doit être propre, sain et dépoussiéré.
- Respecter le taux de gâchage préconisé sur la Fiche Technique pour obtenir les meilleures performances du produit.
- Protéger des courants d'air et du soleil pendant les 1ères heures.
- Par temps froid, utiliser une eau de gâchage d'une température supérieure à +10°C.

MODE D'EMPLOI

Se référer aux CPT et DTU en vigueur pour la mise en œuvre des produits.

Préparation des supports

- Les supports doivent être conformes aux textes en vigueur DTU et CPT édités par le CSTB.
- Ils doivent être sains, solides, secs, propres, non fissurés, exempts de graisses, de traces de plâtre, de cire ou de tout autre produit pouvant altérer l'accrochage.
- Éliminer par grattage, puis par balayage ou aspiration les traces de plâtre, de laitance, de peinture, de colle, d'enduit mural ou de lissage P2 ou P3. Les sols souillés de cire, de graisse ou de peinture doivent être décapés. Dans tous les cas, les supports doivent être dépoussiérés et de cohésion > 0,7 MPa (pour des épaisseurs d'application > 2 cm).
- Dans le cas de supports soumis à des remontés d'humidité, utiliser **167 PRIMAIRE ANTI REMONTÉE D'HUMIDITÉ*** sablé.

Préparation sur sols chauffants :

- Couper le chauffage sur les sols chauffants 48 h avant l'application de l'enduit.
- Remettre progressivement en température 48 h après la pose du revêtement

* voir la Fiche Technique du produit - (1) associés au primaire indiqué en fonction de la porosité. - (2) locaux P2 ou P3 uniquement. - (3) la pose directe convient si l'état de surface est lisse, fin et régulier. Dans le cas contraire, la pose sera précédée d'une application d'un enduit de lissage ou de ragréage autolissant. - (4) valeurs déterminées en laboratoire selon les modalités d'essais du CSTB, à 23°C et 50 % d'humidité relative.

ASSISTANCE TECHNIQUE : La Société ParexGroup S.A. assure l'information et l'aide aux entreprises qui en font la demande pour le démarrage d'un chantier afin de préciser les dispositions spécifiques de mise en œuvre du produit (ou procédé). Cette assistance ne peut être assimilée ni à la conception de l'ouvrage, ni à la réception des supports, ni à un contrôle des règles de mise en œuvre.

Documentation Technique janv 2013 - La présente fiche technique a pour but d'informer sur les propriétés du produit. Les renseignements qui y figurent sont basés sur nos connaissances actuelles. Il appartient à l'utilisateur de s'informer sur l'adaptation du produit à l'usage désiré et de vérifier si cette fiche n'a pas été remplacée par une édition plus récente - Mise à jour consultable sur *www.parexlanko.com*.

ParexGroup S.A. / Département Colles & Sols - 19 place de la Résistance - 92446 Issy les Moulineaux Cedex
Tél. (33) 01 41 17 45 45 - Fax (33) 01 41 17 19 55 - Renseignements techniques : 0 826 08 68 78

PAREXLANKO

Tableau des primaires à utiliser en fonction de la porosité des supports.

Type de supports	CHOIX DU PRIMAIRE 124 PROLIPRIM	162 PRIMAPRENE PLUS	163 OMNISOL *en intérieur uniquement*
Supports poreux	X		X
Supports normalement absorbants	X		X
Supports lisses ou fermés		X	X

Recouvrir le primaire dans la journée (dans la limite maximum de 24 h), sinon appliquer une nouvelle couche de primaire.
Vérifier que le primaire est sec au toucher avant recouvrement.

Préparation du produit

- Mélanger 1 sac de 25 kg de **188 OMNICHAPE FIBRE** avec 4,5 litres d'eau propre, soit 18 % d'eau jusqu'à obtention d'une pâte onctueuse, homogène et sans grumeaux.
- Utiliser pour le mélange un malaxeur électrique à vitesse rapide.
- Laisser reposer la gâchée 3 à 5 min.
- Remélanger juste au moment de l'emploi.

Application

- Prévoir une désolidarisation à l'aide d'une bande compressible de 3 mm minimum d'épaisseur, en périphérie de pièce et autour des poteaux.
- L'application se fera :
  - soit tirée à l'aide d'une règle.
  - soit à la lisseuse métallique, en répartissant le produit régulièrement selon l'épaisseur nécessaire.
- Dans le cas de mise en œuvre en forte épaisseur ou à température élevée, il est fortement conseillé de pulvériser **742 LANKOCURING*** sur **188 OMNICHAPE FIBRE**.

Épaisseurs admissibles : 5 à 30 mm

- Si une 2ème couche est nécessaire, l'appliquer frais sur frais dès que la 1ère couche est praticable et encore humide.
- L'épaisseur de la 2ème couche doit être inférieure à la 1ère couche, et **l'épaisseur totale ne doit pas être supérieure à 40 mm en intérieur.**
- Si la 2ème couche est appliquée plus de 24 h après la 1ère couche, appliquer un primaire **124 PROLIPRIM*** entre les 2 couches.

- Respecter les joints de fractionnement (cf DTU 26.2)

PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

- Température d'utilisation comprise entre +5°C et +30°C.
- Consulter la fiche de données de sécurité avant utilisation du produit.

* voir la Fiche Technique du produit

CONSOMMATION
1,8 kg/m² par mm d'épaisseur.

CONDITIONNEMENT
■ Sac de 25 kg.

PALETTISATION
■ 48 sacs de 25 kg (1,2 tonne).

CONSERVATION
6 mois à partir de la date de fabrication, en emballage d'origine non ouvert et stocké à l'abri de l'humidité.

GARANTIE
■ R.P. fabricant.

DOCUMENTS DE RÉFÉRENCE
■ Conforme à la Norme NF EN 13813.

ASSISTANCE TECHNIQUE : La Société ParexGroup S.A. assure l'information et l'aide aux entreprises qui en font la demande pour le démarrage d'un chantier afin de préciser les dispositions spécifiques de mise en œuvre du produit (ou procédé). Cette assistance ne peut être assimilée ni à la conception de l'ouvrage, ni à la réception des supports, ni à un contrôle des règles de mise en œuvre.

Documentation Technique janv 2013 - La présente fiche technique a pour but d'informer sur les propriétés du produit. Les renseignements qui y figurent sont basés sur nos connaissances actuelles. Il appartient à l'utilisateur de s'informer sur l'adaptation du produit à l'usage désiré et de vérifier si cette fiche n'a pas été remplacée par une édition plus récente - Mise à jour consultable sur *www.parexlanko.com*.

ParexGroup S.A. / Département Colles & Sols - 19 place de la Résistance - 92446 Issy les Moulineaux Cedex
Tél. (33) 01 41 17 45 45 - Fax (33) 01 41 17 19 55 - Renseignements techniques : 0 826 08 68 78